



Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, der hiermit beansprucht wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgender Bezeichnung begehrt wird:

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☐ wurde angemeldet am _____ unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)

_____ und am _____ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Beschreibung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch eine oben erwähnte Änderung abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

METHOD FOR MAINTAINING AND/OR QUALITATIVELY IMPROVING A COMMUNICATION PATH IN A RELAY SYSTEM

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ was filed on _____ as United States Application Number or PCT International Application Number _____ and was amended on _____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications
(Frühere ausländische Anmeldungen)

101 41 335.1
Number
(Nummer)

Germany
(Country)
(Land)

Number
(Nummer)

(Country)
(Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.)
(Aktenzeichen)

(Filing Date)
(Anmeldetag)

(Application No.)
(Aktenzeichen)

(Filing Date)
(Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mit unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der frühen Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind
PCT/DE02/03162
(Application No.)
(Aktenzeichen)

28 August 2002
(Filing Date)
(Anmeldetag)

(Application No.)
(Aktenzeichen)

(Filing Date)
(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
~~Priorität nicht beansprucht~~

28 August 2001
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

Pending
(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

Postanschrift:

Telefonische Auskünfte: (Name and Telefonnummer)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark office connected therewith: (list name and registration number)

Charles B. Elderkin
 Reg. No. 24,357 and All Attorneys registered with
 Customer Number 000826

Send Correspondence to:
 Customer No. 000826

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
 Charles B. Elderkin
 (704) 444-1000

Vor-und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
	Ansgar Bergmann
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature <i>Ansgar Bergmann</i> Date
Wohnsitz	Residence Valbonne, France
Staatsangehörigkeit	Citizenship Germany
Postanschrift	Post Office Address 132A, chemin du Tamaye
	F-06560 Valbonne, France
Vor-und Zuname des Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of joint inventor, if any
	Andreas Schenke
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature <i>Andreas Schenke</i> Date 2004/6/3
Wohnsitz	Residence Bonn, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship Germany
Postanschrift	Post Office Address Agnesstrasse 3a
	53225 Bonn, Germany

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Vor-und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders		Full name of joint inventor, if any	
		Bernd Gösele	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature <i>B. Gösele</i>	Date 14.05.04
Wohnsitz		Residence	Bonn, Germany
Staatsangehörigkeit		Citizenship	Germany
Postanschrift		Post Office Address	Dornheckenstrasse 12
			53227 Bonn, Germany
Vor-und Zuname des Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of joint inventor, if any	
		Georg Surkamp	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature <i>G. Surkamp</i>	Date 5.5.04
Wohnsitz		Residence	Krefeld, Germany
Staatsangehörigkeit		Citizenship	Germany
Postanschrift		Post Office Address	Mülhausener Strasse 91
			47839 Krefeld, Germany
Vor-und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders		Full name of joint inventor, if any	
		Karl Eigler	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature <i>K. Eigler</i>	Date 03/05/04
Wohnsitz		Residence	Wachtberg, Germany
Staatsangehörigkeit		Citizenship	Germany
Postanschrift		Post Office Address	Oedinger Strasse 15
			53343 Wachtberg, Germany
Vor-und Zuname des Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of joint inventor, if any	
		Jörg Arnold	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature <i>J. Jörg Arnold</i>	Date 11.06.04
Wohnsitz		Residence	Bern, Switzerland
Staatsangehörigkeit		Citizenship	Germany
Postanschrift		Post Office Address	Hofweg 11
			CH-3013 Bern, Switzerland

Vor-und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders		Full name of joint inventor, if any	
		Martin Lorang	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		<i>M. Lorang</i>	03/05/04
Wohnsitz		Residence	
		Nohfelden, Germany	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
		Germany	
Postanschrift		Post Office Address	
		Nahestrasse 2	
		66625 Nohfelden, Germany	
Vor-und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders		Full name of joint inventor, if any	
		Thomas Wirthaut	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		<i>Thomas Wirthaut</i>	04/05/04
Wohnsitz		Residence	
		Bonn, Germany	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
		Germany	
Postanschrift		Post Office Address	
		Basaltstrasse 57	
		53227 Bonn, Germany	

#4630653v1